

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

## أستاذ عبد القادر شحاتة

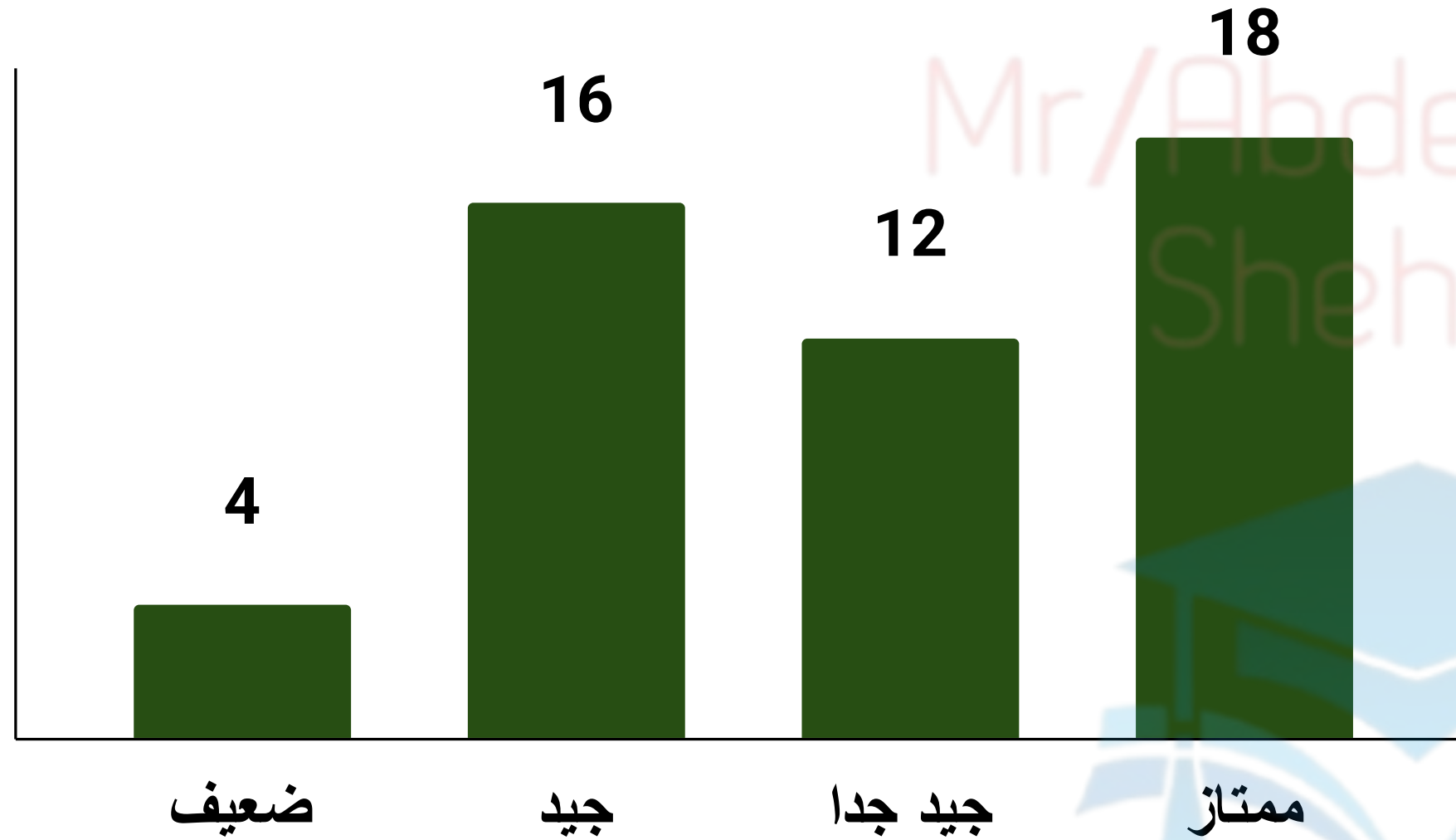
الملف المائة وأربعة  
وخمسون  
{محلولة}



# سؤال 1 ما نسبة الحاصلين

على جيد جدا أو أكثر:

عدد الطلاب



ب ٥٠%

أ ٤٠%

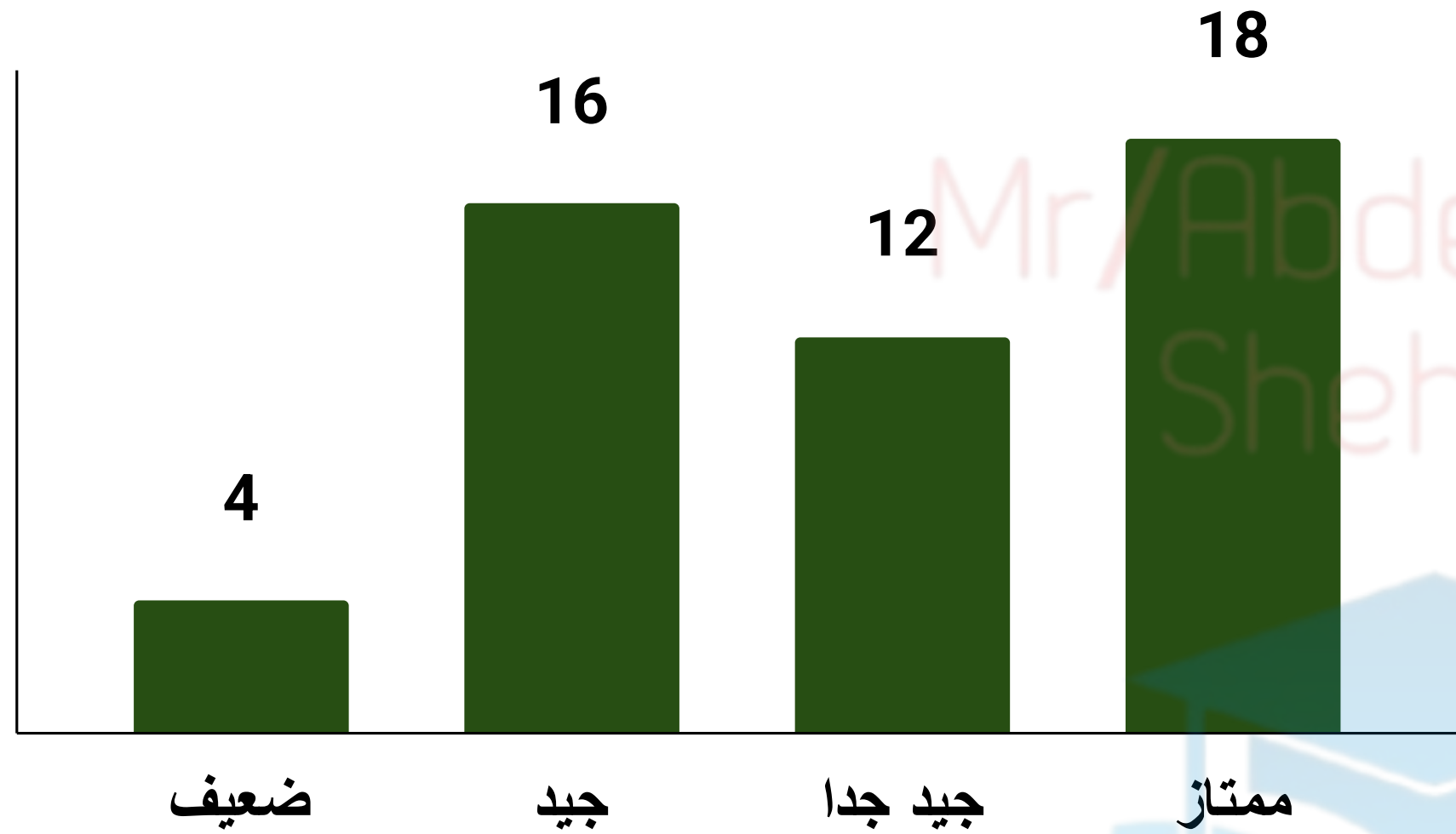
د ٧٠%

ج ٦٠%

mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

## سؤال 2 ما متوسط عدد الطلاب

عدد الطلاب



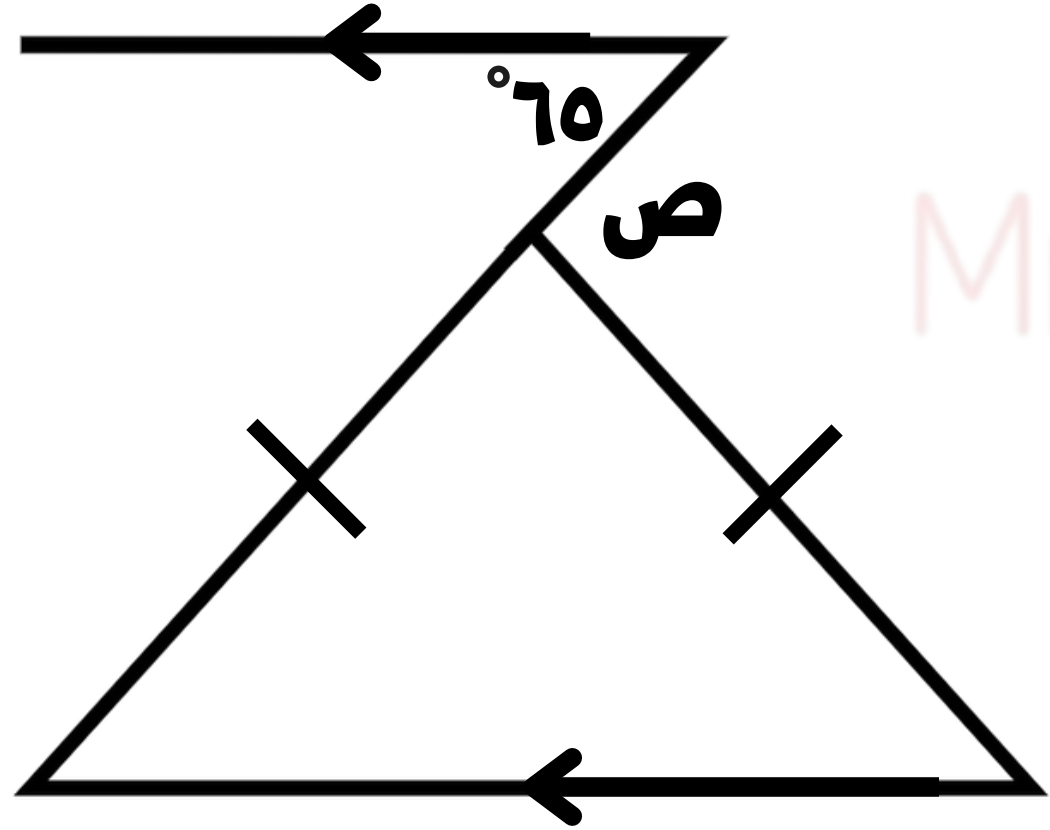
ب ١١,٥

أ ١١

د ١٢,٥

ج ١٢

سؤال 3 أوجد قيمة ص



Mr/Abdelkader  
Shehata



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

ب ٦٥

أ ٥٠

د ١٥٥

ج ١٣٠

## سؤال 4

السؤال التالي يتعلق بالشكل أدناه:

تم إجراء دراسته على طلاب كليتي العلوم والآداب

وحسب دخل كل طالب منهم،

ما مجموع الطلاب في كليتي العلوم والآداب

الذين أجريت عليهم الدراسة؟

| عدد الطلاب  |             |                        |
|-------------|-------------|------------------------|
| كلية الآداب | كلية العلوم | المبلغ                 |
| ١٢          | ١٥          | أقل من ١٠٠٠ ريال       |
| ٤٠          | ٣٠          | ١٠٠٠ ريال لأقل من ١٥٠٠ |
| ٣٠          | ٢٥          | ١٥٠٠ ريال لأقل من ٢٠٠٠ |
| ١٠          | ١٨          | ٢٠٠٠ ريال لأقل من ٢٥٠٠ |
| ٨           | ١٢          | ٣٠٠٠ ريال لأقل من ٣٥٠٠ |

ب ١٥٠

أ ١٠٠

د ٢٥٠

ج ٢٠٠



إذا كان  $s^3 + s^2 + v = 25$  ،  $\frac{s}{v} = 1$  ،

أوجد قيمة  $s + v$

أ ٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠



سؤال 6

عددان صحيحان مجموعهما ٧٢ والعدد الأكبر ٧٦ ،

ما الفرق بين العددين؟

أ ٧٢

ب ٧٨

ج ٨٠

د ٨٤



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 7

طابعة تطبع ٥٠٠ ورقة في ثانيتين وطابعة أخرى  
تطبع ٧٠ ورقة في ٥ ثواني أوجد ما تطبعه الطابعتين  
معا في ٧ ثواني؟

أ ٢٦٤

ب ١٨٤٨

ج ١٨٨٤

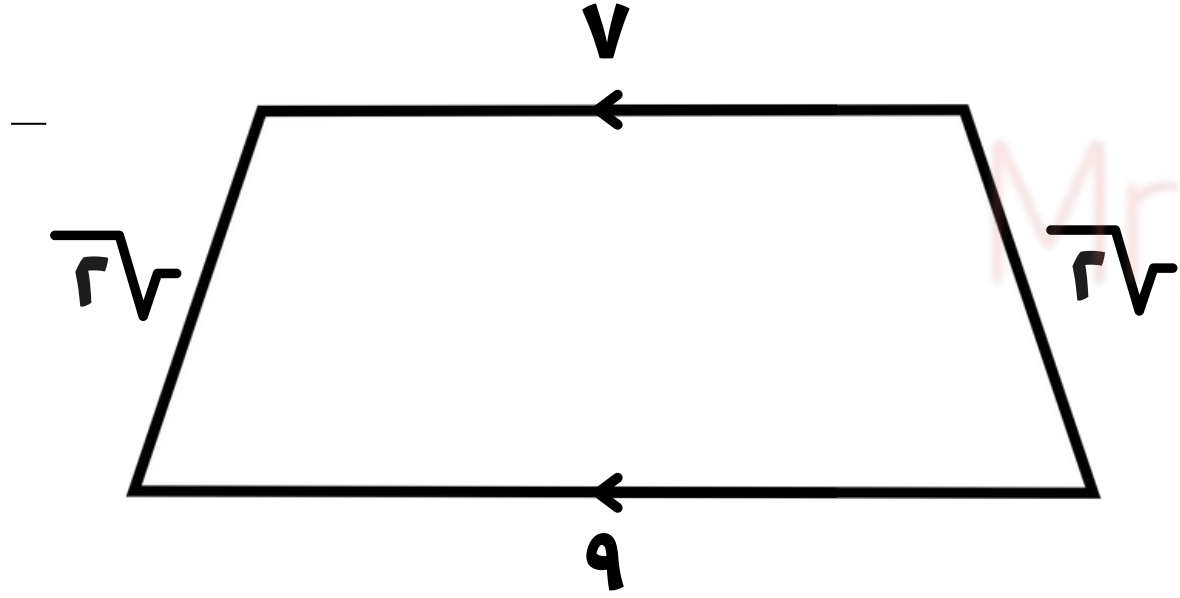
د ٣٩٠٠

mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com



# احسب مساحة الشكل كاملا

سؤال 8



٨

ب

٤

أ

٣٢

د

١٦

ج

mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

## سؤال 9 قارن بين:

- القيمة الأولى:  $\sqrt[3]{4}$

- القيمة الثانية:  $\sqrt[3]{16}$



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

٨٠ بلاطة مربعة متطابقة، محيط البلاطة = ١ متر

ما مساحة البلاط الكلي بالمتر المربع؟

أ ٥

ب ١٠

ج ٢٥

د ٥٠



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

أوجد الحد التالي:

١١٢، ٣٣٤، ٥٥٦، ٧٧٨، .....

أ ٩٩٠

ب ٩٠٠٠

ج ٩٠٠٩

د ٩٩١٠



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

قطار سدس مقاعدة فارغة وبعد نزول ٣٠٠ راكب  
أصبح ثلث مقاعدة فارغة، كم عدد مقاعد القطار؟

د ٢٤٠٠

ج ١٨٠٠

ب ١٢٠٠

أ ٦٠٠



## أي الشركات تزداد ٢١٥ كل عام؟

| العام |      |      |      |         |
|-------|------|------|------|---------|
| ١٤٤٥  | ١٤٤٤ | ١٤٤٣ | ١٤٤٢ | الشركة  |
| ٢٦٦٠  | ٢٤٤٥ | ٢١٣٠ | ١٩١٥ | الأولى  |
| ٢٧٧٥  | ٢٥٣٥ | ٢٣٢٠ | ٢١٠٥ | الثانية |
| ٢٨١٠  | ٢٥٩٥ | ٢٣٨٠ | ٢١٦٥ | الثالثة |
| ٢٨٨٠  | ٢٦٦٥ | ٢٤٥٠ | ٢٢٢٥ | الرابعة |

ب الثانية

أ الأولى

د الرابعة

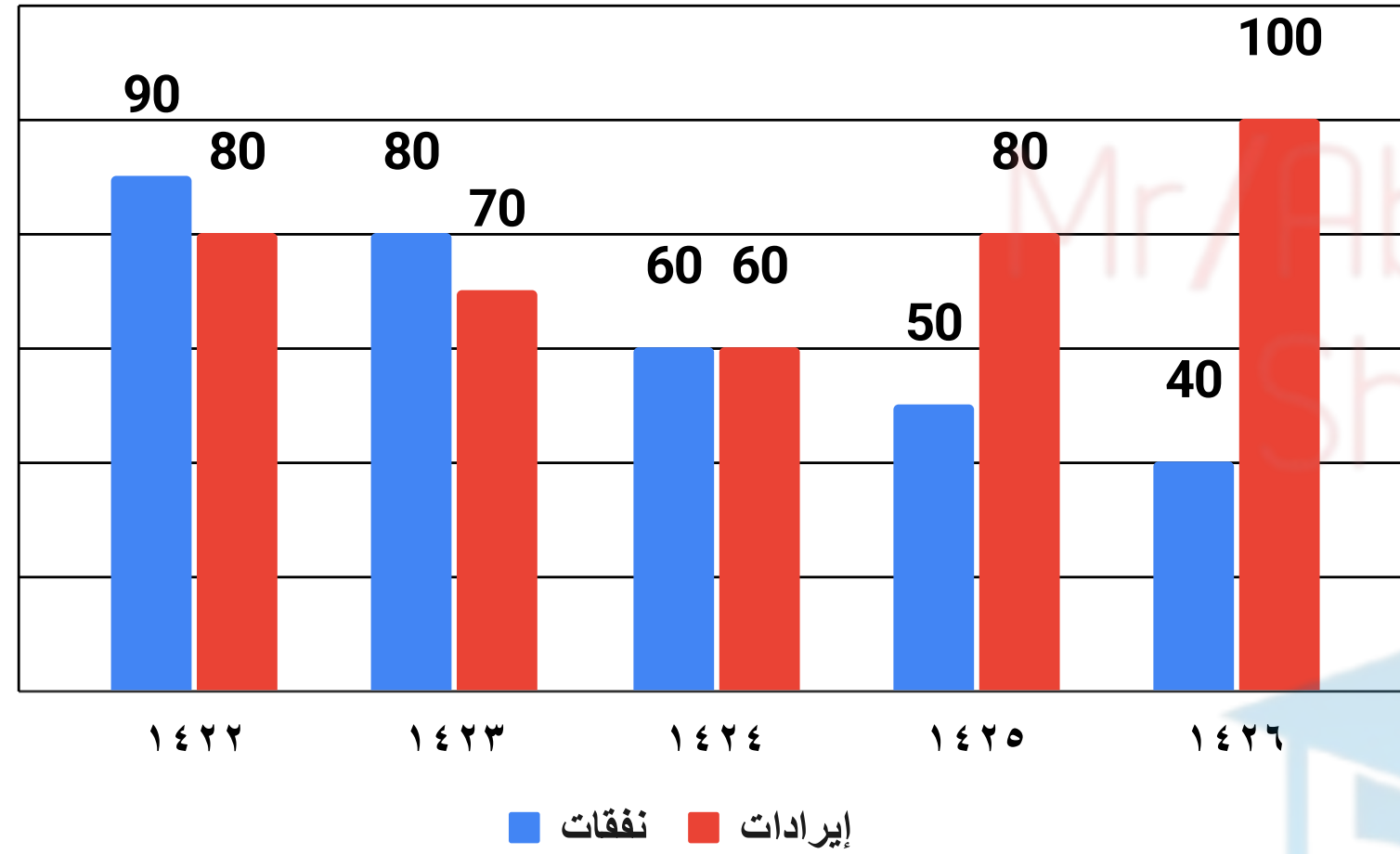
ج الثالثة

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com



## سؤال 14 ما القيم الممكنة



للإيرادات والنفقات على  
الترتيب عام ١٤٢٧ إذا استمر  
اداء الشركة بنفس الوتير؟

ب ٣٥,١٠٠

أ ٣٥,١١٥

د ٤٥,٨٥

ج ٣٠,٩٥

ما باقي قسمة  $10^3 + 10^3 + 10^3 + 10^3$  علي ٤

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 16 إذا كان  $8^s + 8^{s+1} = 72$

قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ١



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17

السعرات الحرارية ل ١٠٠ جرام من الخبز يساوي السعرات

الحرارية في ٨ جرام من التمر، كم وزن تمر به سعران حرارية في  
نصف كيلو خبز؟

أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان س ل<sup>٣</sup> > ، س ل < ٠

أى الآتي صحيح؟

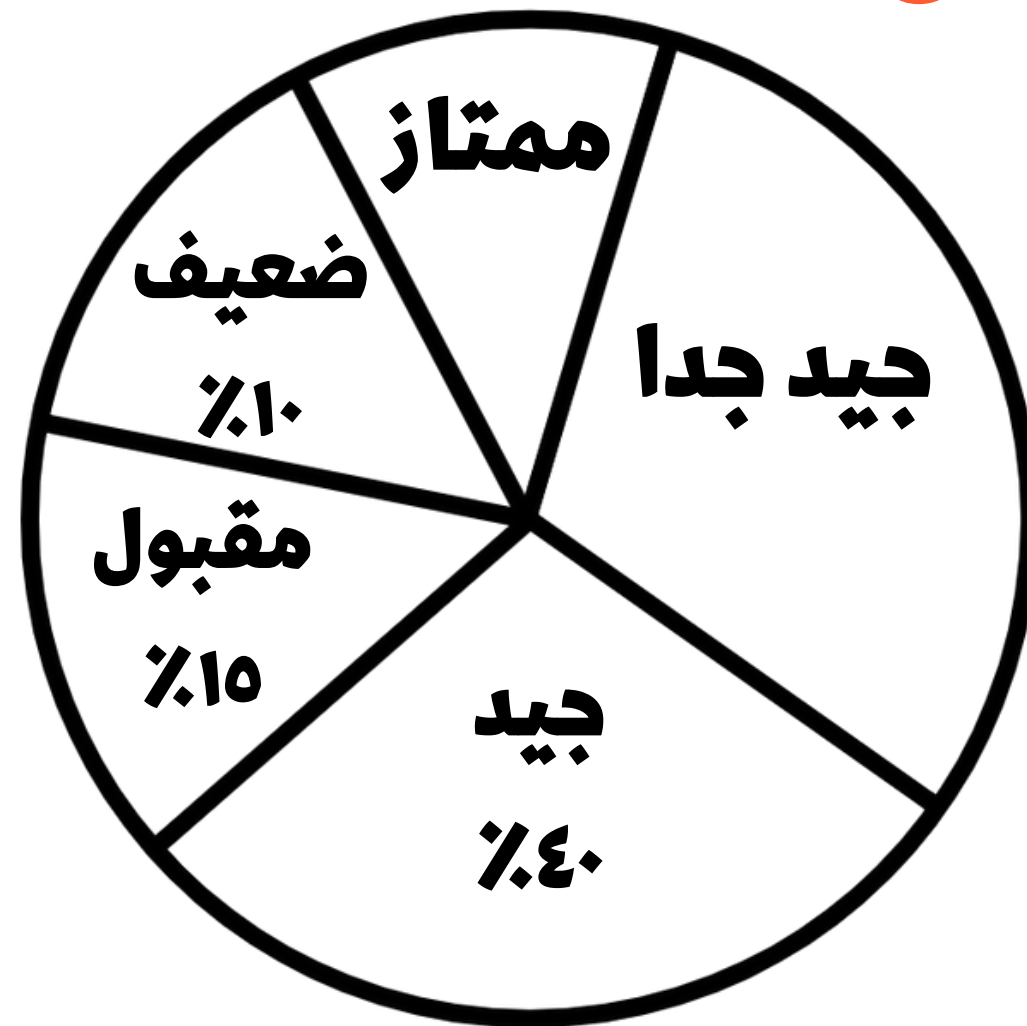
- ☐ أ س < ٠ ، ل < ٠    ☐ ب س < ٠ ، ل > ٠    ☐ ج س > ٠ ، ل > ٠    ☒ د س > ٠ ، ل < ٠



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 19 إذا كان عدد الطلاب = ٤٠٠

ما عدد الطلاب الحاصلين على تقدير جيد فأقل؟



ب ٢٠٠

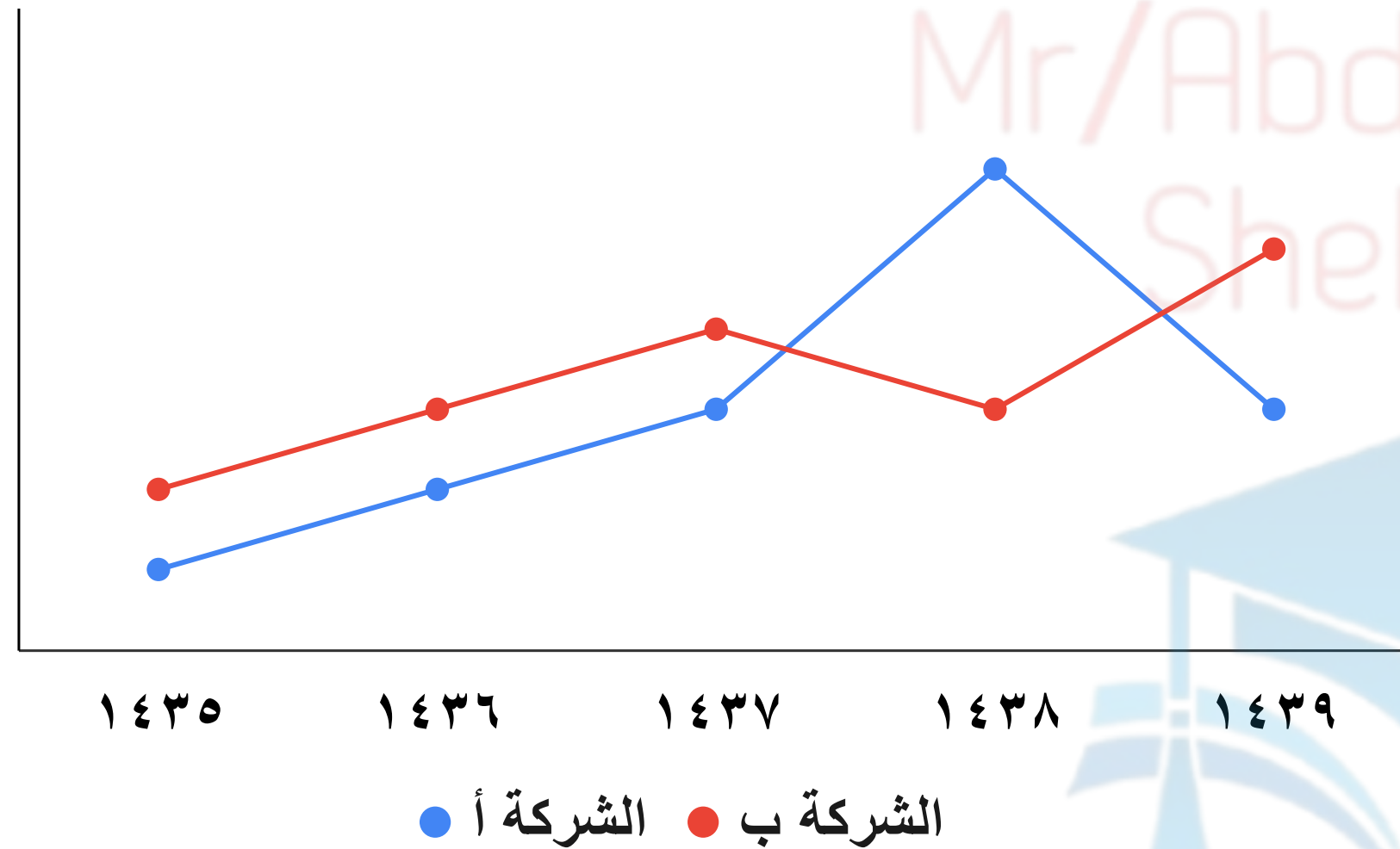
أ ١٦٠

د ٢٦٠

ج ٢٤٠

ما العام الوحيد الذي زادت فيه الشركة أ

عن الشركة ب؟



ب ١٤٣٦

أ ١٤٣٥

د ١٤٣٨

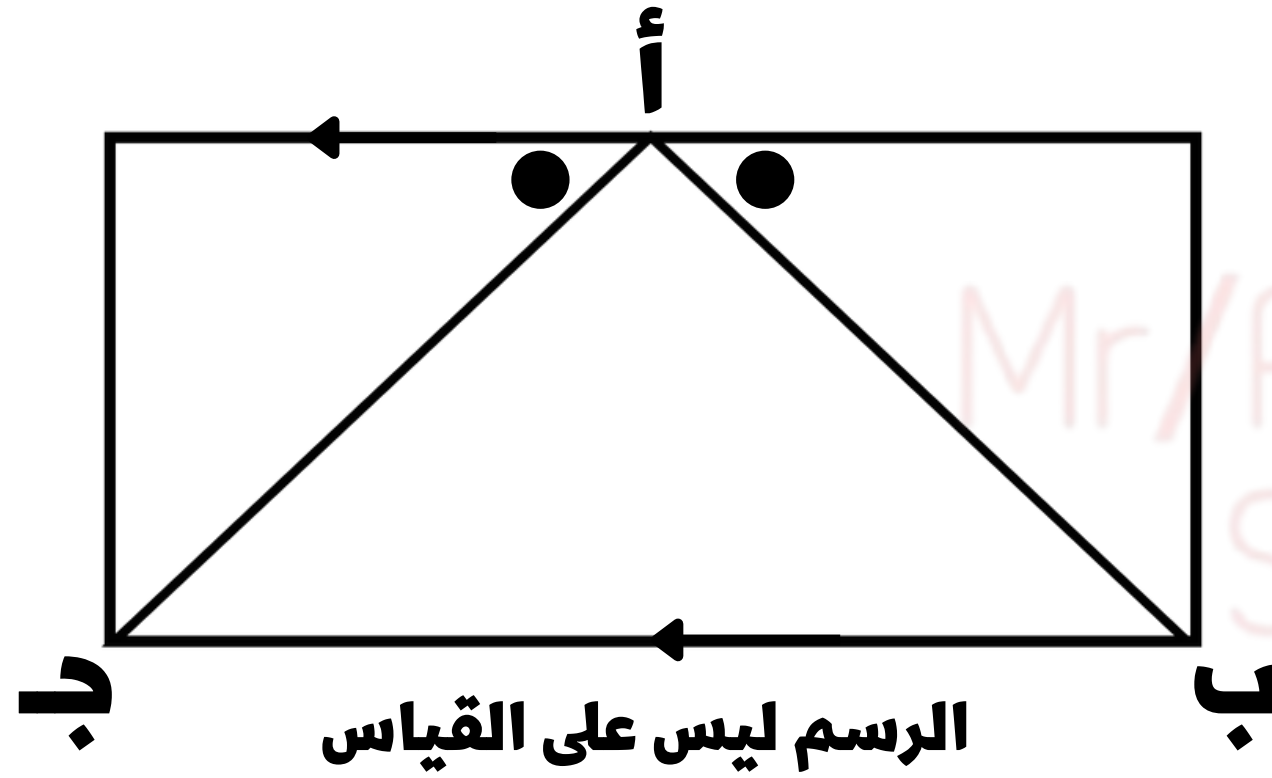
ج ١٤٣٧



## سؤال 21 قارن بين:

- القيمة الأولى : أب

- القيمة الثانية : أج



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة  $(\frac{1}{\frac{1}{5}}) \times (\frac{1}{\frac{1}{3}}) \times (\frac{1}{\frac{1}{5}}) \times (\frac{1}{\frac{1}{3}})$

Mr/Abdelkader

Shehata

أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د  $\frac{5}{2}$



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 23 إذا كان  $\frac{1}{3} = \sqrt[3]{\frac{1}{9} \times 3}$  ، أوجد قيمة س

د  $3 \pm$

ج 1

ب  $3 -$

أ 3



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 24 قارن بين:

Mr/Abdelkader Shehata

$77 + 77 + 77 + 77 + 77$

7

-القيمة الأولى :

-القيمة الثانية : 77



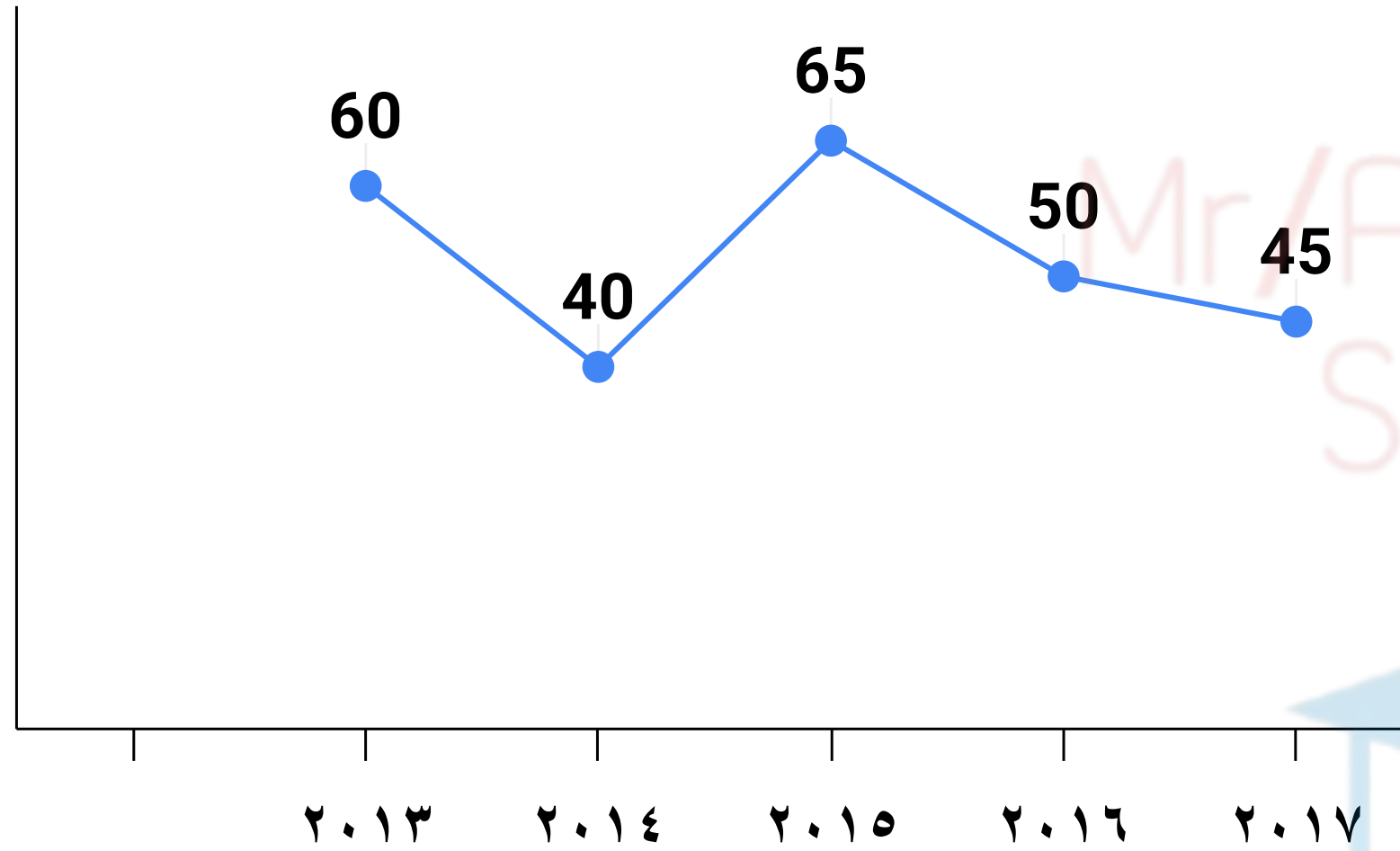
mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 25

الرسم البياني التالي يبين

أعداد الأطفال في الروضة في خمس سنوات ، ما هو أكبر عدد من الأطفال في الروضة على مدار الخمس سنوات؟



ب ٦٥

أ ٦٠

د ٧٥

ج ٧٠

mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com